

작업 공정 사진

고 객 명:

공 사 명: 압축식냉동기 MOTOR보수의 건

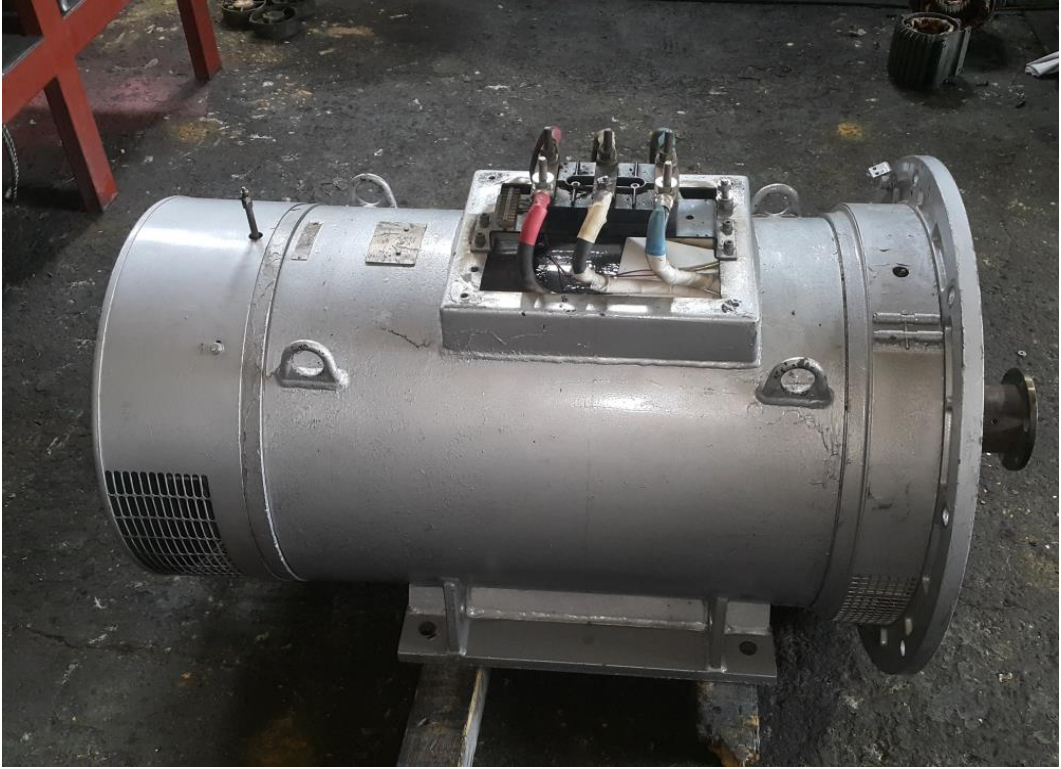
규 격: 냉동기 COMPRESSOR 고단 6호 440V 460KW 2P

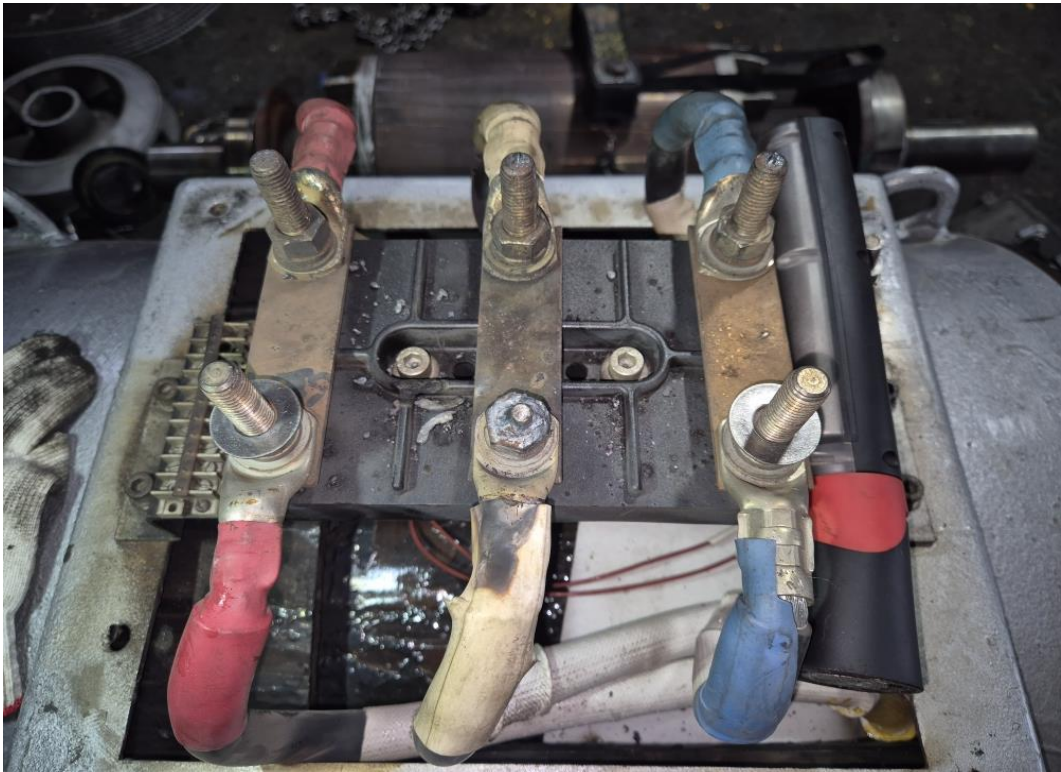
REPAIR 내역: 분해 조립 및 조립부품 불순물 CLEANSING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
사급 BEARING 교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사
	
Ass'y	분해 전
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사
	
권선검사	절연저항 & 각 상별 권선저항 이상

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사
	
POWER LINE	POWER BLOCK BOLT가 느슨하여 발생하는 과열소손으로 보여짐
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사
	
STATOR 권체	분해 후

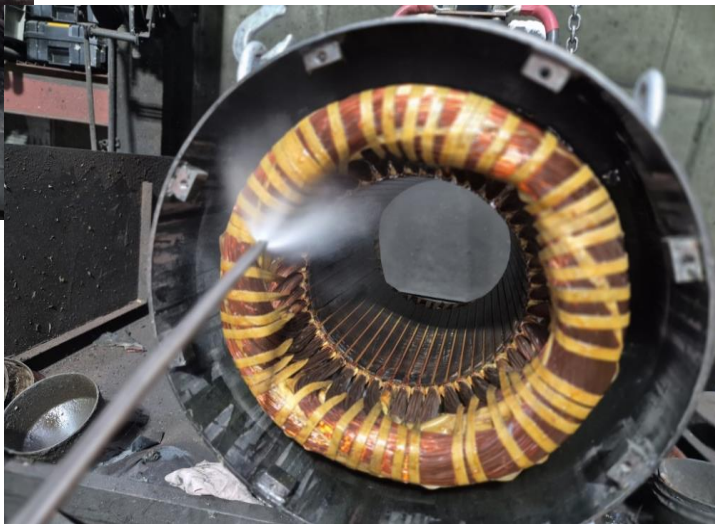
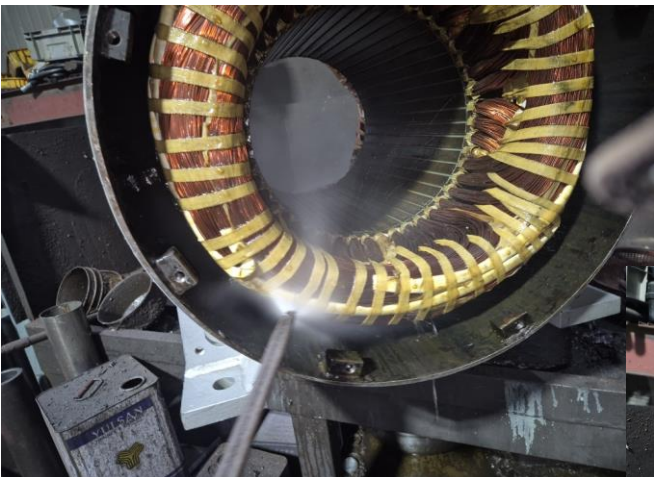
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사



STATOR권체	분해 후
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사

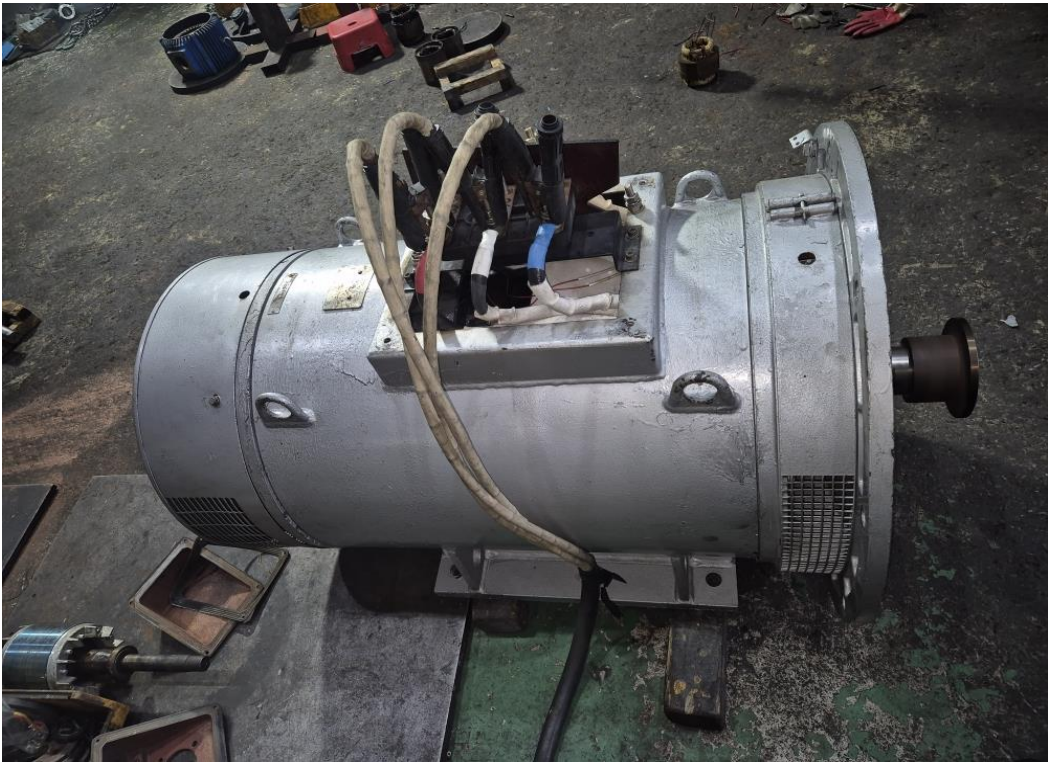


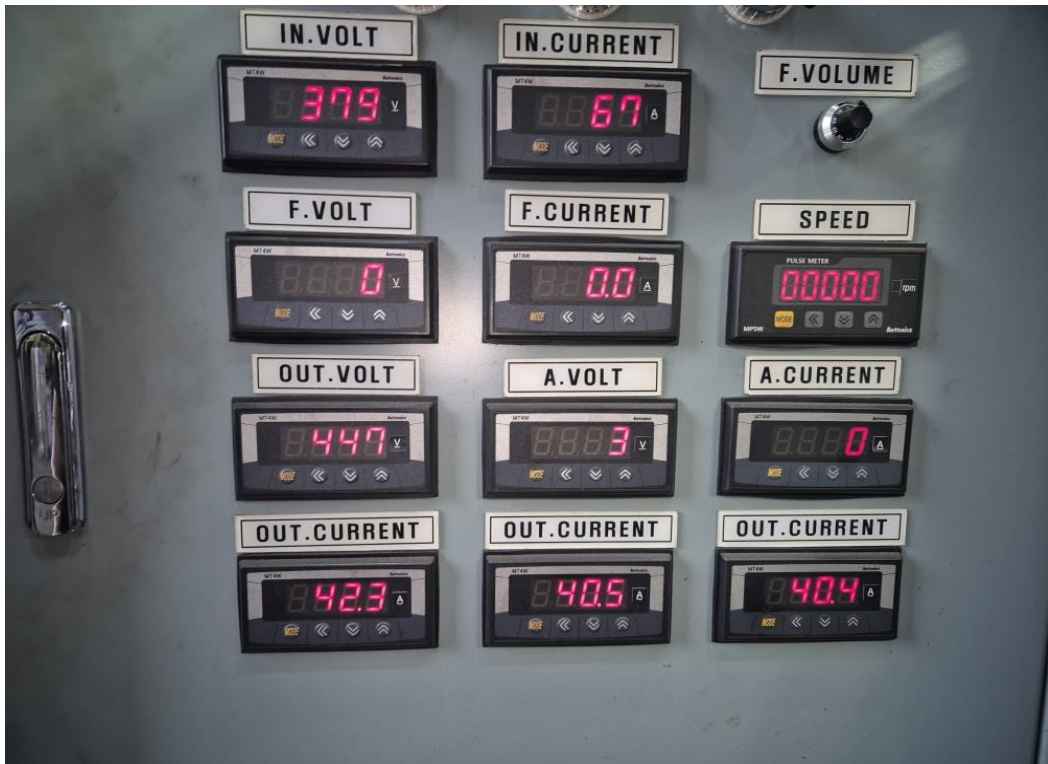
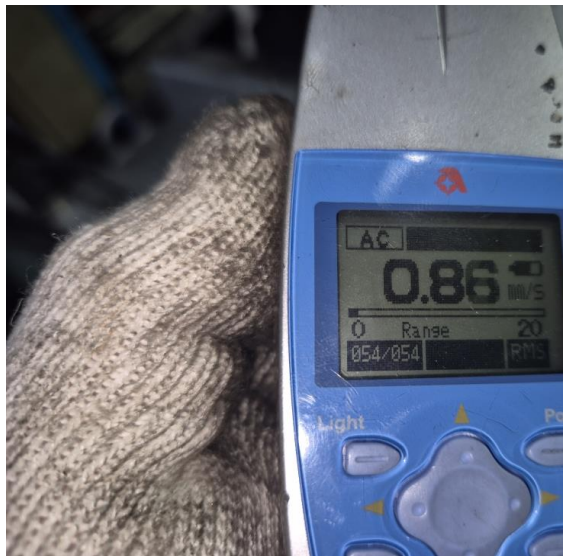
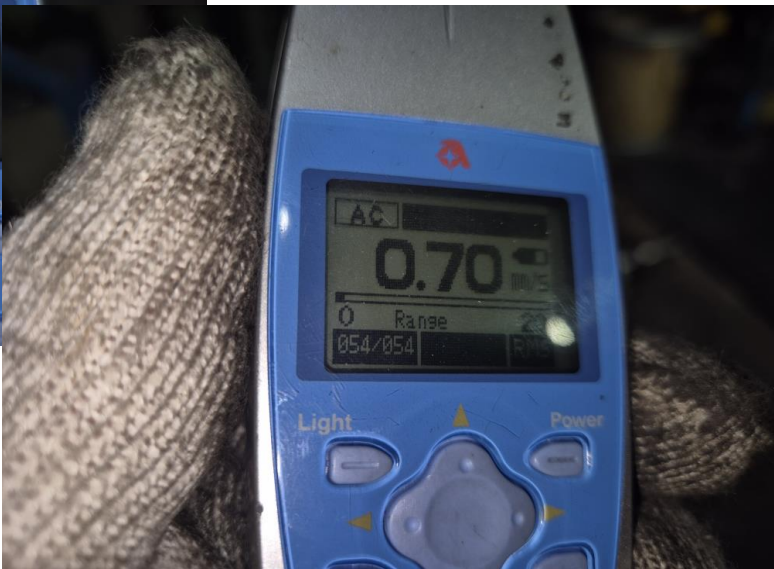
STATOR권체	권선상태 양호
----------	---------

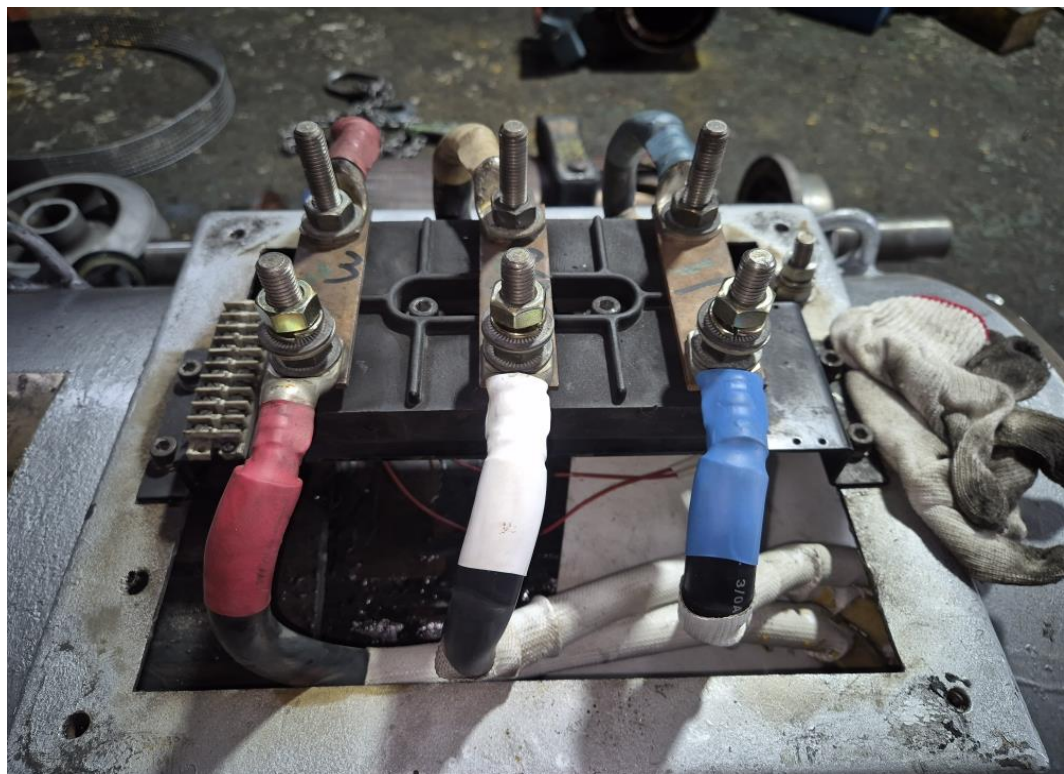
JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P 입고검사	
		
양측 BEARING부	GREASE CHARGING이 없었던 것으로 보임	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
		
STATOR권체	세척 실시	

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL
	
STATOR권체	세척 후 건조실시
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL
	
소모품	사급 BEARING

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
 		
소모품	BEARING 예열교환 실시	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
 		
소모품	BEARING 예열교환 및 GREASE CHARGING 조립실시	

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL
	
출고검사	절연저항 & 각 상별 권선저항
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL
	
출고검사	시운전 TEST 실시

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
		
출고검사	당사 전력 사정상 Y로 운전된 CURRENT	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
 부하측  반부하측		
출고검사	진동검사	

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
 START		 30분 후
출고검사	BEARING 온도상승 검사	
작업공정	AC MOTOR 460KW 2P OVERHAUL	
		
POWER LINE	POWER BLOCK 보수 후	

